

Soc. New Ser. **24** (2): 236. 1935; 海南植物志 **2**: 151. 1965. — *Mercurialis indica* Lour. Fl. Cochinch. 628. 1790. *non* L. — *Baliospermum* sp.? Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 444. 1894.

灌木或小乔木，高1—5米；嫩枝被疏毛。叶膜质，干后浅紫色，长圆状披针形或披针形，长9—16厘米，顶端渐尖，基部楔形或阔楔形，无毛，边缘具钝腺齿或锯齿；叶柄长1.5—5厘米，顶部具2枚小腺体；托叶钻状，长4—5毫米。雌雄异株，雄花序长11—13厘米，苞片卵状三角形，长1—1.5毫米，雄花2—3朵簇生于苞腋；雌花序长4—5厘米，苞片三角形，长1毫米，雌花1朵，生于苞腋；雄花：花萼裂片3枚，长约2毫米，无毛；雄蕊40—50枚，花丝长1.5毫米；靠近雄蕊的腺体，棒状，长约0.5毫米，顶端具数条柔毛；花梗长3—4毫米；雌花：萼片3枚，近三角形，长约1毫米；腺体3枚，卵形；子房近球形，无毛，花柱3枚，长约1.5毫米，基部合生，具羽毛状突起；花梗长3毫米。蒴果具3个分果爿，直径9毫米，果皮纸质；种子近球形，直径约4.5毫米。花果期2—11月。

产于广东（徐闻）、海南。生于海拔60—700米平原或山地灌木林或热带季雨林中。越南也有分布。模式标本采自海南。

## 2. 台湾白桐树（新拟） 假铁苋（台湾植物志）

**Claoxylon brachyandrum** Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **63** (N. 147. VII): 115. 1914; H. Keng in Taiwania **6**: 39. 1955; Airy Shaw in Kew Bull. Add. Ser. IV: 70. 1975; C. F. Hsieh in Fl. Taiwan **3**: 454, pl. 684. 1977. — *C. kotoense* Hayata, Ic. Pl. Form. **9**: 101. 1920; Kanehira, Formos. Trees Rev. 334, f. 289. 1936. — *C. rubescens* auct. *non* Miq.: Hayata, Gen. Ind. Fl. Form. 65. 1916.

灌木或小乔木，高4—5米；嫩枝被疏柔毛。叶厚纸质，干后淡紫色，长圆形或长圆状披针形，长15—20厘米，宽5—8厘米，顶端短渐尖，基部楔形，无毛，边缘具粗圆锯齿；叶柄长3.5—6厘米，顶端具2枚小腺体。雌雄异株，雄花序长6—7厘米，苞片卵形，小，雄花1—3朵生于苞腋，花梗长3毫米；雌花序长1.5—3厘米，苞片卵形，小，雌花1（—2）朵生于苞腋；雄花：花萼裂片3（—4）枚，长约2.5毫米；雄蕊约30枚，花丝长1—2毫米；靠近雄蕊的腺体，鳞片状，长约0.5毫米，顶端具柔毛；雌花：萼片3枚，近三角形，长约1毫米；腺体3枚，肾形；子房无毛，花柱3枚，长2毫米，下半部合生，具乳头状突起；花梗长1—2毫米。蒴果具3个分果爿；直径7毫米；种子近球形，直径3毫米。花果期4—12月。

产于台湾（恒春半岛和兰屿岛）。生于低海拔灌木丛中。分布于菲律宾、马来西亚（沙巴）。模式标本采自菲律宾吕宋。

## 3. 白桐树（广州植物志） 咸鱼头（海南），丢了棒（生草药性备要） 图版18: 1—



图版 18 1-4. 白桐树 *Claoxylon indica* (Reinw. ex Bl.) Hassk. : 1. 雄花枝; 2. 雄花; 3. 示部分雄蕊和腺体; 4. 一段果序。5-6. 海南白桐树 *C. hainanense* Pax et Hoffm. : 5. 雌花枝; 6. 雌花。

(邓盈丰绘)

1844; Muell. Arg. in DC. Prodr. **15** (2): 782. 1866; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 410. 1887; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 436. 1894; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **63** (IV. 147. VII): 108, f. 16. 1914; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. indo-Chine **5**: 422. 1926; Airy Shaw in Kew Bull. **26**: 233. 1972, et **36**: 277. 1981. —— *Erytrocilus indicus* Reinw. ex Bl. Bijdr. 615. 1825. —— *Claoxylon polot* (Burm. f.) Merr. Interpr. Rumph. Herb. Amboin. 200. 1917, et in Lingnan Sci. Journ. **5**: 109. 1927; 广州植物志 279, 图 142. 1956; 海南植物志 **2**: 151, 图 369. 1965; 中国高等植物图鉴 **2**: 598, 图 2925. 1972; vix *Croton polot* Burm. f. Fl. Ind. 205. 1768. —— *C. parviflorum* Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy. 212. 1841; Benth. Fl. Hongk. 305. 1861, excl. syn., non A. Juss. 1824.

小乔木或灌木，高 3—12 米；嫩枝被灰色短绒毛，小枝粗壮，灰白色，具散生皮孔。叶纸质，干后有时淡紫色，通常卵形或卵圆形，长 10—22 厘米，宽 6—13 厘米，顶端钝或急尖，基部楔形或圆钝或稍偏斜，两面均被疏毛，边缘具不规则的小齿或锯齿；叶柄长 5—15 厘米，顶部具 2 枚小腺体。雌雄异株，花序各部均被绒毛，苞片三角形，长约 2 毫米；雄花序长 10—30 厘米，雄花 3—7 朵簇生于苞腋，花梗长约 4 毫米；雌花序长 5—20 厘米，雌花通常 1 朵生于苞腋；雄花：花萼裂片 3—4 枚，长 3 毫米，具毛；雄蕊 15—25 枚，花丝长约 2 毫米；靠近雄蕊的腺体，长卵状，长 0.5 毫米，顶端具柔毛；雌花：萼片 3 枚，近三角形，长 1.5 毫米，被绒毛；花盘 3 裂或边缘浅波状；子房被绒毛，花柱 3 枚，长约 2 毫米，具羽毛状突起。蒴果具 3 个分果爿，脊线凸起，直径 7—8 毫米，被灰色短绒毛；种子近球形，直径 4 毫米，外种皮红色。花果期 3—12 月。

产于广东、海南、广西西南部、云南南部。生于海拔 20—400 米平原、山谷或河谷疏林中。分布于亚洲东南部各国和印度。

根部供药用，治风湿痛。

#### 4. 长叶白桐树（新拟）

*Claoxylon longifolium* (Bl.) Endl. ex Hassk. Cat. Pl. Hort. Bogor. Alter. 235. 1844; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 411. 1887; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **63** (IV. 147. VII): 117. 1914; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine **5**: 421, f. 50. 6—13. 1926; Airy Shaw in Kew Bull. **26**: 234. 1972. —— *Erytrocilus longifolius* Bl. Bijdr. 616. 1825.

灌木或小乔木，高 2—7 米；嫩枝被灰色柔毛。叶膜质，干后淡绿色，长圆形、卵状长圆形或阔披针形，长 17—40 厘米，宽 6—15 厘米，顶端骤渐尖，基部楔形或阔楔形，无毛或下面具疏毛，边缘疏生小锯齿；叶柄长 5—12 厘米，顶端无腺体；托叶小。雌雄异株，花序被灰黄色短柔毛；雄花序长 15—22 厘米，苞片三角形，长约 1 毫米，雄花 7—9 朵簇生于苞腋；雌花序长 3.5—6 厘米，苞片阔三角形，长 1 毫米，雌花 1 朵生于苞腋；雄花：花萼裂片 3 枚，长约 3 毫米，具毛；雄蕊 35—50 枚，花丝长约 2 毫米；靠近雄蕊